

ESPACIO #NUCLEARES

50ª REUNIÓN ANUAL DE LA SNE

EN CÓRDOBA



BEATRIZ LAMELA

Presidenta de la Comisión de Redacción de la Revista de la SNE
IBERDROLA GENERACIÓN NUCLEAR



KAREN GUZMÁN

Vocal de la Comisión de Redacción de la Revista de la SNE
ENUSA



JUAN BROS

Presidente del Grupo de Trabajo
50 Aniversario SNE (GT50)

En vista del éxito obtenido en la pasada Reunión Anual, la SNE decidió repetir la experiencia **#nucleares**, reservando un espacio en el Centro de Exposiciones, Ferias y Convenciones de Córdoba (CEFC), donde las Comisiones pudieron difundir sus actividades durante los tres días que duró esta 50 Reunión Anual (del 9 al 11 de octubre de 2024).

El espacio, situado en un lugar privilegiado, estuvo dedicado al 50 Aniversario de la SNE. Allí estuvieron miembros del Grupo de Trabajo GT50 apoyando a las distintas Comisiones en sus actividades y atendiendo a todos los congresistas interesados en ellas.

Además del logo del 50 aniversario, diseñado específicamente para representar a la SNE durante este año, estuvo expuesto, para su uso como *photocall*, el mural realizado en la pasada reunión anual de Toledo, junto con un paseo por el tiempo destacando los momentos más emblemáticos que ha vivido la Sociedad. Por allí también estaban IsóTopo y Alara, protagonistas del cuento infantil, y el kiosco con las revistas *Nuclear España*.

A continuación, se describen las actividades llevadas a cabo por cada una de las Comisiones, destacando el interés mostrado por los congresistas y el alto grado de participación en todas ellas.



Espacio #nuclear en la 50 Reunión Anual de la SNE.

GRUPO DE TRABAJO DEL 50 ANIVERSARIO. CUENTO INFANTIL

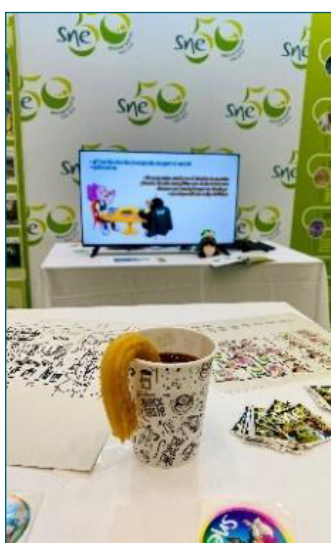
Las actividades en el espacio del 50 Aniversario de la Sociedad Nuclear Española en la Reunión Anual comenzaron con un toque muy especial y entrañable: la presentación del cuento infantil *Alara y la Fábrica de Luz*. Este cuento representa un paso hacia el futuro de la educación en energía nuclear en España, llevando este conocimiento a un público



Entrega del cuento al Alcalde de Córdoba y al Rector de la Universidad de Córdoba.



Presentación del cuento *Alara y la Fábrica de Luz*.



A la izda., pausa para un energético chocolate con churros. En el centro, parte del equipo de trabajo de esta iniciativa. A la dcha., Alara e IsóTopo.



Web de la SNE con los recursos digitales del cuento.

infantil temprano que, hasta ahora, no había sido el foco de nuestra divulgación.

La emoción era palpable entre el equipo y los congresistas. Con ilusión y algunos nervios, comenzamos con una lectura muy especial del cuento, dando vida a los personajes de Alara y su inseparable peluche IsóTopo, con voces que reflejaban el cariño y dedicación que hemos puesto en ellos durante meses de trabajo. Los asistentes, como parte de la experiencia, disfrutaron de una pausa para saborear un

energético chocolate con churros, un momento muy esperado que recrea el desayuno de Alara en el cuento. Este detalle fue uno de los favoritos de todos, y contribuyó a sumergir a los congresistas en la historia de manera cercana y memorable.

El espacio fue decorado con varios peluches de IsóTopo y paneles de los personajes para que los asistentes pudieran hacerse fotos, convirtiéndose en uno de los puntos más concurridos del evento. Muchos congresistas incluso preguntaron si podían llevarse un peluche a casa o comprar uno, lo que nos llenó de satisfacción (y nos hizo gracia) al ver la acogida tan entusiasta.

El proyecto fue posible gracias al trabajo de este comprometido equipo. La historia, escrita por Antonio de Benito e ilustrada por *Snesh*, cautivó tanto a los asistentes como a sus familias, y todos los participantes en la reunión pudieron llevarse un ejemplar impreso del cuento. La alta demanda hizo que tuviéramos que distribuir los libros a lo largo de todo el congreso, y las muestras de entusiasmo y felicitaciones fueron constantes.

La edición impresa del cuento es especialmente bonita y contiene juegos y recursos didácticos que amplían la historia, permitiendo a los más pequeños explorar y aprender de

una manera interactiva. Además, la versión digital está disponible en la página web de la SNE (Alara y la Fábrica de Luz - sne.es), donde se encuentran también otros recursos interactivos, como juegos y vídeos, para que personas de todas las edades puedan disfrutar de esta aventura educativa.

COMISIÓN DE EMPLEO Y DESARROLLO PROFESIONAL

En el espacio #nucleares, la Comisión de Empleo y Desarrollo Profesional ofreció una serie de actividades y materiales destinados a promover sus iniciativas de desarrollo de talento en el sector nuclear. Una de las actividades destacadas fue un ejercicio de *role-playing* del programa de *mentoring*, en el cual los participantes se identificaban como mentores y *mentees* mediante chalecos, simulando el proceso de mentoría y destacando su importancia en el desarrollo profesional de los jóvenes talentos.

Además, la Comisión entregó imanes con su logo y marcapáginas con un código QR que permitía a los congresistas acceder directamente al Portal de Empleo de la Comi-

sión. Este portal conecta de manera directa a estudiantes con empresas del sector, considerando las necesidades de ambas partes y aportando valor añadido en la búsqueda de talento y oportunidades laborales.

Como parte de una nueva iniciativa, la Comisión también incluyó un botón de “STOP EMERGENCY” en su actuación, invitando a los congresistas a interactuar con él. Cada vez que un visitante presionaba el botón, se le informaba sobre las mejoras implementadas este año en el Portal de Empleo, diseñadas para optimizar el vínculo entre estudiantes y empresas de manera ágil y eficiente.

Finalmente, se realizó una entrega de premios para los *mentees* que formaron parte del programa de *mentoring* de este año. Entre los galardonados se incluyeron los ganadores del concurso nacional de atracción de talento, los segundos clasificados en el concurso internacional Innovatom, además de estudiantes con los mejores expedientes académicos y destacados trabajos de fin de máster (TFM).

Estas actividades y productos reflejan el compromiso de la Comisión de Empleo y Desarrollo Profesional con el fomento del talento y la creación de oportunidades en el sector nuclear.



COMISIÓN DE TERMINOLOGÍA

Una representación de la Comisión de Terminología estuvo presente en el espacio #nucleares el día 9 de octubre, de 15.30 a 16.30 horas, mostrando un póster que resumía los hitos más relevantes de su historia. Pretendía ser también un pequeño tributo a todos sus integrantes a lo largo del tiempo, algunos de los cuales nos orientaron con su magisterio, un reconocimiento especialmente oportuno en el 50º aniversario de la SNE.

La Comisión de Terminología de la SNE inició sus trabajos en 1995, con el objetivo de preservar el legado de su antecesora, la Comisión que había sido establecida por la Junta de Energía Nuclear (JEN) y que editó su "Diccionario Nuclear" en 1979. Los términos que designan conceptos del campo de la ciencia y tecnología nucleares se encuentran, en su versión original, normalmente expresados en inglés, por lo que el trabajo principal de esta Comisión ha sido determinar la más adecuada versión en español de dichos términos, buscando la estandarización y proponiendo definiciones rigurosas y concisas. Hablamos de un léxico altamente especializado y en constante evolución.

El trabajo de la Comisión comprendió, a lo largo de los años, actividades tales como la participación en la edición del "Diccionario de la Energía", publicado en 2003 bajo el patrocinio de ENRESA; también la participación en la revisión del Glosario de Seguridad Tecnológica del OIEA; más recientemente y en el marco del convenio entre la SNE y la Real Academia Española de Ingeniería (RAIN), la revisión de términos nucleares del diccionario de dicha institución, como parte de un ambicioso proyecto de actualización de dicho diccionario en el que intervinieron diversas organizaciones profesionales.

Compuesta por nueve miembros, la actual Comisión de Terminología sigue teniendo como objetivo mantener y actualizar el Diccionario SNE, que contiene unos 4.500 términos. Una buena parte procede del citado Diccionario Nuclear de

la JEN, referencia imprescindible en el desarrollo de un léxico nuclear especializado en español. Otras fuentes utilizadas para ampliar el diccionario han sido las guías y documentos técnicos emitidos por la Organización Internacional de la Energía Atómica (OIEA), o la normativa del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN). Además, materias como la energía nuclear de fusión han merecido la atención de la Comisión de Terminología y así, la revisión del Glosario de Fusión del CIEMAT concluyó con la incorporación de unos 200 términos al Diccionario SNE. Otras materias tratadas por la Comisión incluyen desarrollos científicos relevantes (Modelo Estándar de la Física de Partículas), novedades tecnológicas (reactores avanzados), o incluso aspectos más generales (gestión del conocimiento en organizaciones nucleares) que entendemos de interés en el ámbito de nuestro sector.

Partiendo de la buena acogida de las monografías sobre Enrico Fermi y Lise Meitner, que la SNE editó en su 40º aniversario, y sobre la base de una especificación del Profesor Agustín Alonso, en 2016 se lanzó un Plan de Publicaciones con el objetivo de difundir la historia de la energía nuclear en España, abordando sus inicios y evolución desde diversas perspectivas. La Comisión de Terminología fue encargada de su desarrollo, que suma ya seis monografías, la última de ellas "Referentes Internacionales del Desarrollo Nuclear Español", presentada a los socios en 2024.

En definitiva, la Comisión de Terminología de la SNE ha sido, y esperamos que siga siendo, una piedra angular en la tarea de difusión del conocimiento nuclear en España. El resultado de su trabajo hace que el Diccionario SNE crezca cada año, y también que se actualicen ciertos términos antiguos. Este diccionario es, sin duda, un interesante recurso para una mejor comprensión y uso del léxico nuclear en español, que ha ayudado a estudiantes y profesionales de nuestro sector, así como a otros pertenecientes a campos afines, proporcionándoles una valiosa herramienta para la traducción de documentos especializados.



COMISIÓN DE REDACCIÓN DE LA REVISTA

Además de poner a disposición de los congresistas numerosas revistas en papel para su consulta o distribución, la Comisión de Redacción de la Revista preparó un juego entretenido para documentar los 50 años de historia de la SNE a través de mensajes personales que recogieron vivencias en las distintas décadas.

Se colocó una diana con el logo del 50 aniversario en el centro. Cada sector representaba una década de la historia de la SNE, retrocediendo hasta su fundación en la periferia. Cada sector circular estaba decorado con los distintos logos que ha tenido la revista, mostrando así su evolución y modernización.

El juego consistió en lanzar las bolas y escribir un mensaje relativo a la década acertada. El mensaje se coloca en el kiosco, que reproduce el contenido de la Hemeroteca en el portal

Nuclear España, donde están disponibles todos los números publicados en papel y números especiales de la revista.

Entre todos los mensajes se seleccionaron tres, lo cual resultó bastante difícil dada la carga emotiva de todos ellos. A los autores se les entregó un delantal que recuerda “*Qué se cocina en la revista*”.

Los mensajes, al igual que los círculos de la diana, recogieron momentos clave para el sector, desde la construcción y puesta en marcha de las primeras centrales, instalaciones de combustible y gestión de residuos, hitos de licencia, grandes modificaciones, y, cómo no, los accidentes de Chernóbil y Fukushima.

Desde la Comisión de Redacción de la Revista esperamos que, además de un pasar un rato entretenido, esta actividad haya servido para darle difusión y para que los congresistas se sientan atraídos a publicar sus trabajos en el portal.



Parte de los miembros de la Comisión de Redacción de la Revista en la 50 Reunión Anual celebrada en Córdoba.



COMISIÓN WOMEN IN NUCLEAR ESPAÑA (WIN)

Durante el 50º aniversario de la Sociedad Nuclear Española (SNE), celebrado en Córdoba en octubre, Women in Nuclear (WiN) España dejó su huella con un enfoque innovador y dinámico que atrajo a profesionales de todas las edades. El stand de WiN se convirtió en un punto neurálgico donde se destacaron las maquetas utilizadas en sus charlas STEM, herramientas clave para la divulgación científica que la asociación ha desarrollado para acercar la ciencia y la tecnología nuclear al público general y a estudiantes.

Además, el espacio permitió resaltar iniciativas estratégicas como la importancia del networking en el sector nuclear, subrayando cómo las conexiones profesionales pueden fortalecer el desarrollo de carreras, particularmente en un campo donde la diversidad todavía está en construcción. También se enfatizó el papel de la mentorización como una herra-

mienta fundamental para el crecimiento profesional, fomentando relaciones que inspiran confianza y guía tanto a estudiantes como a profesionales en etapas tempranas.

Otro aspecto destacado fue la presentación de las actividades presenciales que WiN está preparando, diseñadas para potenciar el desarrollo de las soft skills entre sus socias. Estas competencias, como la comunicación efectiva, el liderazgo y la gestión del cambio, se consideran esenciales para afrontar los retos de un sector altamente técnico y en constante evolución.

La participación de WiN en este importante evento no solo consolidó su compromiso con la visibilización de las mujeres en la industria nuclear, sino que también reforzó su papel como un referente en el desarrollo de talento y habilidades integrales. Con una combinación de divulgación, formación y creación de redes, WiN España continúa liderando iniciativas que buscan construir un sector más inclusivo y diverso.



Arriba, participación con las maquetas. Abajo, miembros de la Comisión Women in Nuclear España (WiN).



COMISIÓN DE PROGRAMAS

Programas estuvo presente en este espacio recordando sus 42 años como Comisión.

En los últimos 10 años se ha ofrecido a los socios de la SNE entre 12 a 20 actividades por año, participando en estas actividades entre 500 a 600 socios por año, datos que resumen la magnitud de las actividades de la Comisión de Programas (CdP).

Las actividades que ofrece la CdP, han sido y son, un lugar de encuentro de una gran parte de los socios de la SNE, según encuesta de Clima social de la SNE 2020.

El jueves 10, se presentó un juego de preguntas y respuestas, Kahoot, como entretenimiento para estimular el conocimiento de la Comisión con gran éxito de socios.



Participantes y organizadores del juego Kahoot.

Se adjuntan algunas de las fotos, mostrando lo bien que se lo pasaron.

Finalmente, la presidenta de la Comisión de Programas, Eva Maria Celma Gonzalez-Nicolas recibió el Premio Jóvenes Nucleares “José Alberto González Garrido” merecido reconocimiento a su labor en la SNE.



Premiados en el juego Kahoot.

COMISIÓN DE COMUNICACIÓN

La actividad de la Comisión de Comunicación para el espacio SNE de esta 50 Reunión Anual ha sido un refuerzo de la acción de apoyo a Almaraz que se pudo ver en carteles en el palacio de congresos de Córdoba y que posteriormente se seguirá utilizando en redes sociales.

En el espacio #nucleares de la SNE se distribuyeron chapas con algunos de los lemas que se podían ver en los carteles y que los congresistas lucieron durante toda la reunión para mostrar su apoyo a las centrales nucleares españolas.

El hashtag #SalvemosAlmaraz ha sido el hilo conductor de esta campaña que se suma a otras acciones emprendidas como las de Jóvenes Nucleares y con las que todos tenemos un objetivo común: mostrar nuestro apoyo a la continuidad de la operación de la C.N. de Almaraz más allá del 2027.

COMISIÓN DE JÓVENES NUCLEARES

Para cerrar con broche de oro la 50ª Reunión Anual, Jóvenes Nucleares tuvo una destacada participación en el espacio del 50 Aniversario de la SNE el último día del congreso. El

espacio estuvo adornado con el logo de la campaña "Salvemos Almaraz", convirtiéndose en un punto clave de encuentro y visibilidad. Allí, se repartieron camisetas y se dio a conocer el posicionamiento de la iniciativa, con el objetivo de concienciar a los profesionales del sector sobre la situación crítica que enfrentan las plantas nucleares en España.

Con el lema "De 5 a 0 Centrales", utilizando los números del 50 aniversario, JJNN quiso aprovechar este evento para poner en evidencia la preocupación por el futuro de la energía nuclear en el país, que se encuentra amenazada por el plan de cierre de las centrales, comenzando por la C.N. de Almaraz. Este lema reflejaba el riesgo de perder una fuente de energía clave en un momento de gran incertidumbre.

Al final del evento, y con el ambiente cargado de emoción, se invitó a todos los congresistas a unirse a una foto en grupo en apoyo a la continuidad de Almaraz. Fue un momento de unidad y solidaridad que quedará en el recuerdo de todos los asistentes.

La Junta Directiva de JJNN, junto con un equipo de colaboradores, distribuyó más de 600 camisetas entre los congresistas presentes. Esta acción simbólica fue una muestra palpable del compromiso y la energía de los jóvenes profesionales del sector nuclear en la defensa de un modelo energético sostenible. Así, se cerró una jornada que no sólo celebró los 50 años de la Sociedad Nuclear Española, sino que también destacó la importancia de la unidad y la defensa del futuro de la energía nuclear en España. ■



JJNN repartiendo camisetas en el stand.



Jóvenes congresistas emocionados recogiendo sus camisetas.



Los Congresistas posando con la camiseta de #SalvemosAlmaraz.